# Observations Chirurgiques

## De Mr R. De Vermale Conseiller Premier Chirurgien de S. A. S. L'Electeur Palatin. &c

### Sur Le Sejour ~~des~~ d'un Corps Etrangers dans ~~les~~ une playes. D'arme à feu.

Dans le traitement des Playes qu'occasionent les Corps Externes et qui y laissent quelques fragments on ne sauroit Etre trop attentifs à les decouvrir, car ils s'Echapent souvent ala recherche des plus Exacts, et leur sejour occasione une jnfinité d'accidents. C'Est pourquoy je Conseille aux Eleves de se Mefier toujours de ces sortes de playes, surtout lorsqu'elles sont accompagnées de certains obstacles que la nature semble constament oposer a la Cicatrice qu'on veut procurer. j'en vai donner vn Exemple.

Aprés La prise de philisbourg qu'on fit En 1734. Mr. De Broü jntendant de L'armée jugea apropos de m'Envoyer a Landeau pour y secourir les blessés du siege qu'on avoit transferé dans cette Place: où je trouvai vn grenadier des gardes francoises, de la Compagnie de Varenes, agé d'Environ 34. ans qui avoit Eté blessé a l'ouvrage à Corne le premier juillet par vn Coup de feu sur la partie laterale jnterne de la jambe Environ quatre pouces au dessus de la Malleole.

La playe n'ayant point d'jssüe fut d'abord dilatée par Mr Guerin qui fit Ensuite porter le blessé a l'hopital de tranchée, où Mr. De Labarre ayde-major En prit soin de maniere que la solution se trouvoit presque Cicatrisée trois semaines aprés, suivant l'aveu du blessé qui fut pour lors Envoyé a spire, où il ne resta que fort peu de jours sous le traitement de Mr Garnier. Là cet ayde-Major Considerant la tumefaction œdemateuse de la jambe et du Pied, la pesanteur et l'Engourdissement de cette Extremité, avec la couleur blafarde de la playe, soubçona quelque vice local, Dilata En Consequence la solution dans le dessein de Decouvrir le foyer du mal, mais on fit aussitot partir ce blessé avec vn Convoy de plusieurs autres qu'on Envoyoit a Landeau, où quelques jours aprés Mr Domergue augmenta ou plutot renouvella la Dilatation pour frayer vne jssüe plus libre a la matiere vn peu roussatre qui suintoit par cette playe.

ARC 59 n° 111

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

Malgré toutes les jncisions Reiterées la jambe et le pied Conservoient leur tumefaction Enorme; l'jnflamation œdemateuse, l'Engourdissement et la pesanteur, la playe Restoit blafarde, ses parois fongueux et la matiere Sanieuse; avec tout cela un peu de fievre Symptomatique voila l'Etat ou se trouvoit le blessé le 10e aoust que je le vis et panseai pour la premiere fois, Mr Domergue Etant party pour Spire aprés m'avoir laissé le soin des blessés quil s'Etoit Reservé.

Tous les Symptomes joints a la mauvaise odeur et un cercle noir qu'on Remarquoit sur le plumaceau et l'Emplatre me firent d'autant plus Soubçoner la carie et la presence de quelqu'Esquille que le blessé m'assuroit que Mr Guerin avoit Extrait la balle. L'jntromission d'une Sonde dans la playe verifia mon Soubçon; Car l'ayant glissée, quoyqu'avec difficulté a droit et a gauche, je parvins dans le fonds de la playe Entre le peroné et le tibia, où je sentis la pointe d'un Corps Etranger, si vacillant qu'il sembloit se cacher dans les jnterstices charnus et se deroboit a mes sensations, de maniere que je ne pouvois distinguer ny ses dimentions ny sa solidité. Faisant neantmoins Reflexion aux differentes dilatations jnutilement Renouvellées je pris le party de faire une Contre ouverture sur la partie laterale Externe de la jambe, où je choisis un point de Rougeur, plus sensible que le Reste de l'jnflamation, qui se trouvoit diametralement oposé au centre de la playe, et par où je tirai avec difficulté une balle qui avoit Eté pour ainsi dire Enclavée Entre les deux os, aprés s'Etre aplatie Contre la solidité de leur parois qui luy avoit donné une figure angulaire et quelques asperités qu'on y Remarquoit.

je divisai En tous sens la membrane jnterosseuse dans les vuës d'Etablir une libre communiquation Entre les deux ouvertures et faire cesser les accidents. j'Emportai avec le bistoury toutes les chairs fongueuses, et je dilatai suffisament l'ancienne division pour En faire une playe Evasée et mettre les os a decouvert. ayant Eu l'attention d'ouvrir plusieurs petits abcés qui se trouvoint formés dans les jnterstices des muscles pour porter les topiques convenables sur toutes les membranes qui ~~devoient~~ devoient se detacher, je touchai en même temps quelques Endroits avec la pierre jnfernale pour accelerer la chute des Escarres et l'Exfoliation de l'os frapé. Le phlegmon œdemateux se dissipa a mesure que la supuration Entrenoit ~~ent~~ quelques Esquilles et que la nature travailloit a leur Regeneration. Ces portions osseuses n'avoient qu'Environ deux lignes d'Epaisseur, leur surface Externe Etoit assés unie, quoyque brune, et leur face jnterne toutes vermoulües qu'elles fussent laissoient apercevoir des Espaces trés unis, parce qu'ils Etoient Recouverts d'une Espece de petite membrane assés

Semblable au Diploë. +

Avant chaque Pancement je faisois tremper la jambe du blessé dans une laissive de Sarment; j'apliquois sur les os decouverts un melange d'Essence de Therbentine et de miel Rosat: les chairs furent dabord Pancées avec les digestifs Convenables: aux quels je ~~Substituai~~ Substituai le mondificatif d'ache Ensuite le Beaume vert, et dés le commencement par dessus le tout un Cataplasme Soutenu et Continüé Suivant le besoin et les Regles de l'art, ayant Eü Soin de purger a temps le Malade et de luy tenir le ventre libre par l'usage de quelques Clisteres. il ne mangea qu'avec beaucoup de Sobrieté La Diete Etant dans ces Sortes d'occasions d'une grande necessité, neantmoins proportionée a la façon de vivre des Malades.

La fievre Diminuoit Sensiblement a mesure que les mamelons grainus Remplissoient la playe. Lorsqu'elle fut assés Superficielle je me Contantai d'y apliquer un plumaceau jmbu d'une decoqtion vulneraire legerement aiguisée de teinture de myrrhe et d'aloës, qui procura une Cicatrice baucoup moins tardive que je ne l'avois Esperé; car au Commencement de Septembre, que je fus forcé de quitter le blessé, il ne restoit qu'une Espece d'Escoriation d'Environ Cinq lignes de long sur trois de large, où on apliquoit un Simple Emplatre dessicatif. je n'abandonai ce blessé que parceque je fus Surpris de cette fievre Petechiale qui me mit a deux doigts du tombeau, et qui a fait Ensuite tant de Ravage dans les hopitaux de la province et de l'armée. ce pauvre jnfirme n'en fut pas Exempt la veille qu'il devoit Sortir de l'hopital, où il Eut le malheur d'augmenter le nombre des morts aprés avoir Eté guery de Sa blessure.

Remarque.

Une bale qui frape un os Solide comme le tibia peut se Partager, mais celle que je trouvai dans la jambe de ce blessé Etoit Surement Entiere: ainsy il devoit Consequement y en avoir deux Si Mr. Guerin, comme je n'en doute pas, en avoit Extrait une, ou bien il n'avoit pas jugé a propos de violenter la nature pour oter celle que je trouvai accrochée Entre les deux os; Les chairs fongueses, qui se sont Elevées dans le fonds de la playe Et l'jnfiltration des muscles le long flechisseur et le long Extenseur des orteils, devuent

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

L'auoir Soustraite a la Recherche Scrupuleuse de Mrs Labarre, Garnier, et Domergue; persuadés dailleurs de l'Extraction faite par Mr Guerin Suivant la Deposition du blessé.

jl y a toute apavence que cette Bale dans ~~ce~~ son trajet auoit hurté assés fort la face jnterne du tibia pour ocasioner dumoins Superficielement l'Eclat de Son angle jnterne, qui dans la Suite S'Exfolia par des Esquilles qui Sembloient Entrener quelques portions de Diploë et par là Designer deux tables osseuses qui Contre l'ordre le plus ordinaire formoient le Diametre Compacte de cet os.

Considerant que l'angle jnterne du tibia Est vn peu arondi, n'y a til pas lieu de Croire que le Bale a frapé en dedolant; et n'ayant pas Eû assés de force ou d'apuy pour fracturer l'os, á deu dans ce cas ocasioner la Contusion de ce Diploë; par où Selon toute vraisemblance la carie doit auoir commencé, quand meme le perioste Eut eté contus et la table Externe En quelques Endroits diuisée par le choc. Le Poli de la Surface des Esquilles Semble le prouuer, puisque leur Couleur Brune peut Etre Egalement attribuée á l'Effet du Escarrotique dont je m'Etois Servi pour accelerer leur chute.

jè Crois même que la difficulté que j'Eûs d'Extraire la Bale n'Etoit occasionée que par ce ligament large et membraneux qui tapisse l'jnteraule des deux os, Etant attachée le long du peroné et de l'angle Externe du tibia; où la Bale S'Etoit Sans-doute acrochée par quelqu'vn de Ses angles jrreguliers, qui luy laissoient neantmoins la facilité de vaciller Entre les chairs fongueuses qui Remplissoient la playe. La Lezion du Perioste et de cette membrane jnterosseuse peut aussy auoir baucoup Contribué á la Complication des accidents, qui Sont Toujours Considerables et difficiles a vaincre lorsque les parties aponeurotiques Sont En Souffrance. Celle cy ny le perioste n'auoient pas Eté vraisemblablement debridés, il ne faut donc pas S'Etoner de la tumefaction Enorme qui S'Etoit faite au dessus et au dessous de la playe: Suite ordinaire de l'Eretisme du tissu Reticulaire qui lie les parties, Et qui Presage toujours des accidents qui peuuent decider de la perte du membre.

n.° 22.e

Pour l'Euiter on ne doit pas negliger de Couper transuersalement même en tous Sens la membrane commune des muscles, puisque le deffaut de ces jncisions Est toujours la Source du progrés des accidents qui decident Souuent de la vie des blessés.